Экологическое Органическое Живое Земледелие

Моя грядка изобилия

ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ИЮНЬ 2014 №5

Владимир Изумрудов

ЖИВИТЕ НАСТОЯЩИМ

Три мудреца поспорили о том, что важнее для человека – его прошлое, настоящее или будущее. Один из них сказал:

- Мое прошлое делает меня тем, кто я есть. Я умею то, чему я научился в прошлом. Я верю в себя, потому что мне хорошо удавались те дела, за которые я раньше брался. Мне нравятся люди, с которыми мне прежде было хорошо, или похожие на них. Я гляжу на вас сейчас, вижу ваши улыбки и жду ваших возражений, потому что мы уже не один раз спорили, и я уже знаю, что вы не привыкли соглашаться с чем-либо без возражений.

- А с этим невозможно согласиться, — сказал другой, — если бы ты был прав, человек был бы обречен, как паук, сидеть день за днем в паутине своих привычек. Человека делает его будущее. Не важно, что я знаю и умею сейчас, я буду учиться тому, что потребуется мне в будущем. Мое представление о том, каким я хочу стать через два года, куда более реально, чем мои воспоминания о том, каким я был два года тому назад, потому что мои действия зависят сейчас не от того, каким я был, а от того, каким я собираюсь стать. Мне нравятся люди, не похожие на тех, кого я знал раньше. А разговор с вами интересен потому, что я предвкушаю здесь увлекательную борьбу и неожиданные повороты мысли.

Продолжение на стр. 2

Витаминный огород!

"Живите настоящим". начало на стр. 1

- Вы совсем упустили из виду, — вмешался третий, — что прошлое и будущее существуют только в наших мыслях. Прошлого уже нет. Будущего еще нет. И независимо от того, вспоминаете вы о прошлом или мечтаете о будущем, действуете вы только в настоящем. Только в настоящем можно что-то менять в своей жизни – ни прошлое, ни будущее нам не подвластно. Только в настоящем можно быть счастливым: воспоминания о прошлом счастье – грустны, ожидание будущего счастья – тревожно.

Мораль: живите настоящим, не забывайте о прошлом и думайте о будущем!

ИНТЕРЕСНО!

Совет читателя Хайруллы Гареева

«ТАРАХТЕЛКА» ОТ КРОТА

Приехал нынче на свой участок, а земля там буквально перепахана. Так кроты постарались.

Эти животные, которых мы редко видим наяву, приносят много хлопот садоводам.

Как вести борьбу с кротовьим нашествием? Многие травят бедняг химпрепаратами или конденсатом из закончившихся газовых баллонов, сливая его в норы. Считаю, что это слишком жестоко. Более гуманный подход - отпугивать «метростроевцев» либо ультразвуковыми устройствами, либо самодельными «тарахтелками». Их вырезают из пластиковых бутылок в виде турбинки, которая, будучи насаженной на металлический прут, вращается на ветру, издавая неприятный кротовьему слуху шум.

Помогать родителям в саду-огороде – святое дело. Ну, там, шашлыки пожарить, малинку с кустиков поесть…

Я уже не первый год применяю этот способ, и, скажу вам, он действует безотказно. Как говорится, способ прост, дешев и для природы безопасен.

Самый безопасный и лучший срок высадки томатов в июне

Владимир Иванович Корнилов к такой культуре, как томаты, серьезно относится. Сажает не только проверенные сорта, но и испытывает новые. И все это по системе экологического органического живого земледелия.

Высадка томатов 10 – 15 июня в открытый грунт

В это время рассада должна быть высотой до 30 см с толщиной стебля около 1 см и иметь 8 - 9 листьев и одну цветочную кисть. Так выглядит идеальная рассада.

Подготовка почвы и рассады томатов

Почву перед высадкой обязательно надо подготовить и удобрить. Вносим 4 – 5 кг/м^2 перегноя или компоста, добавляем 1 – 2 кг органического удобрения Бионекс, плюс 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин-Батюшка и дальше землю вскапываем и разрыхляем на 3 – 5 см.

Корни рассады погружаем в раствор КорнеСила на 2 часа или перед самой посадкой их обмакиваем в этот раствор. А рассаду выращенную в горшочках этим же биораствором просто поливаем.

Схема посадки

Загущать посадки томатов не стоит. Они должны в полном объеме получать и солнце, и воздух, и влагу. Тогда корни полноценно развиваются, ведь через 40 дней после высадки они охватывают площадь диаметром 100 см.

Продолжение на стр. 3

САМЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ И ЛУЧШИЙ СРОК ВЫСАДКИ ТОМАТОВ В ИЮНЕ. Начало на стр. 2

А плотная посадка ограничивает развитие корневой системы, но если постоянно подкармливать и поливать, то можно еще получить хороший урожай. Оптимальная схема посадки - это между рядами 60 - 80 см, между растениями в ряду 35 – 40 см.

СХЕМА ПОСАДКИ ТОМАТОВ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ

Наконец! Сажаем томаты!

Выкапываем лунку глубиной 15 см, делаем биораствор с Фитоспорином-М Томат (порошок или паста) - 10 г порошка на 5 л воды и проливаем лунки (500 мл на одну лунку). Это обеззараживает почву от патогенов. Затем кладем на дно горстку мягкого удобрения Гуми-Оми Томат. Это так называемое локальное питание растения, рассчитанное на 30 – 40 дней. Этот холмик присыпаем землей слоем в 2 - 3 см и сажаем. Если вы изначально не подготовили почву, то в лунку вам еще следует добавить горсть Бионекса и 2 горсти перегноя или компоста и так же присыпать землей.

Томаты требуют значительно меньше полива и смогут значительно лучше выдержать засуху, заморозки, если использовать ростоускоритель, иммуностимулятор - Гуми от замачивания семян и на всем протяжении роста и развития растения. Корни быстрее достигают влажного слоя почвы, что обеспечивает устойчивость к этим неблагоприятным условиям.

Сажаем томаты как обычно, но если у вас рассада длинная (переросшая), то часть стебля с корнями можно положить на дно лунки под наклоном, освободив от листьев и присыпать землей.

Засыпав лунку с растением землей, обильно поливаем ее под корень – 3 – 4 л воды с КорнеСилом. Это мощный природный корнеобразователь – растения быстро приживаются и идут в рост.

Полив и окучивание

Через неделю обильно поливаем водой под корень и окучиваем помидоры. Полив теплой водой (20 – 25^{0}С) после 17 часов, когда жара спадет.

В раннем возрасте потребность во влаге у томатов небольшая, но в момент плодоношения она увеличивается, однако излишек и неравномерный полив в этот момент могут вызвать растрескивание плодов и способствовать развитию фитофторы.

Светлана Михайловна сажает томаты в утреннее время

Самодельный капельный полив

Берем 2-литровую полиэтиленовую бутылку и горячим гвоздем на боковой поверхности, ближе к горлышку бутылки делаем 10 - 12 отверстий. Дно бутылки отрезаем, а с горлышка отвинчиваем крышку. Такое приспособление вдавливаем в почву. Наливаем воду либо жидкие подкормки. Если вода выливается слишком быстро, поверните бутылку вокруг своей оси, чтобы почва образовала земляные пробки в отверстиях. Вода будет постоянно и медленно просачиваться в зону корней. Ваше дело — следить за тем, чтобы бутылка не пустела, подливая в нее воду через срезанное дно.

Окучивание высаженной рассады проводят на высоту 10 – 12см. Это помогает образованию боковых вторичных корней, которые мощнее первичных, через них поступают в растение основное питание и влага.

Вредные пасынки

Напомню, что пасынки находятся между листом и стеблем. Отрывать пасынки следует не полностью, а оставлять небольшие пенечки (1см).

Обычно они появляются уже через 1 – 2 недели после высадки рассады. В последующем эта работа проводится еженедельно. Если не удалять пасынки, то они повторяют цикл развития основного растения. Оставлять их нет смысла. Питание на них будет тратиться, а плодов на них не дождетесь, и кисти, и дальнейшее развитие растение будут запаздывать примерно на 8 дней. Плоды могут появиться только при жаркой погоде, где - то в октябре, а с нашим климатом это невозможно.

Продолжение на стр. 4

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

САМЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ И ЛУЧШИЙ СРОК ВЫСАДКИ ТОМАТОВ В ИЮНЕ. Начало на стр. 2

Томаты в закрытом грунте

Формирование растения на грунте

В конце июня - начале июля, т.е. через 30 дней после высадки рассады, начинаем удалять еженедельно по 1 – 2 нижних листа с таким расчетом, чтобы к моменту полного налива первой кисти она не была затенена листьями. Работу продолжаем до второй, а при сильном росте – до 3-й кисти. Срезаем листок на расстоянии 1 см от стебля. Стебель должен быть голым примерно до 40 см от основания.

Рекомендации по июньским работам с томатами в открытом и закрытом грунте

Профилактика и лечение от болезней

Проводим профилактику от болезней и стрессов: 1 раз в неделю (или в 2 недели) опрыскиваем биораствором: 1 чайная ложка Гуми + 5 чайных ложек Фитоспорина-М + 5 литров воды. Растения поливают и опрыскивают листья в вечернее время. Если на растении появились признаки заболевания, то полейте почву и опрыскайте растение Фитоспорином-М РеаниматоР.

Подкормки

Если почва хорошо заправлена удобрениями, то подкармливать не обязательно. Но для усиления налива плодов необходимо делать подкормки.

ВНИМАНИЕ!

В теплице делают рыхление садовыми вилами. Отступают от высаженного рядя 10 - 15 см с обеих сторон и через каждые 30 см втыкают вилы в землю, расшатывают за черенок, с тем чтобы образовались более крупные отверстия в почве. Через эти отверстия поступают воздух, влага и подкормка к корням.

Первую подкормку делают настоем мягкого удобрения Гуми-Оми Томат, а вторую, через две недели - опрыскивание по листьям Богатым. После 6 кисти такие подкормки не проводим.

Полив. Томаты необходимо правильно поливать. Им необходимы влажная земля и сухой воздух.

Поливайте томаты всегда под корень, направляя струю в середину междурядья. Оголять корни и размывать грунт при поливе нельзя.

При поливе следите за тем, чтобы вода не попадала на листья и плоды. Осуществляйте полив ранним утром теплой водой (20-25 градусов).

Один из важнейших секретов выращивания томатов.

Если в течение долгого времени стоит холодная погода (около 8-12 градусов), то томаты не могут усваивать питательные вещества из почвы, поэтому прекращают расти и развиваться.

Прохладная погода (около 16 градусов) тоже препятствует зарождению плодов вследствие того, что пестик вытягивается и опыляющая пыльца на него не попадает. При такой погоде необходимо проводить опыление вручную по утрам. Самое главное: уделяйте томатам постоянное внимание, и тогда они вам ответят взаимностью, одарив отличным урожаем!

Продолжение на стр. 5

САМЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ И ЛУЧШИЙ СРОК ВЫСАДКИ ТОМАТОВ В ИЮНЕ. Начало на стр. 2

ЧТО ЛЮБИТ ТОМАТ?

При выращивании томатов на садовом участке важно знать, что любят помидоры, а что – нет. Итак, запомните:

- Им нравятся умеренно плодородная рыхлая почва с кислотностью 5-6 и яркий свет.
- Помидором понадобятся проветривание, сухой воздух и тепло от 18 до 28 градусов (именно поэтому они так успешно растут в теплицах).
- Полив потребуется равномерный и умеренный.
- Небольшое и кратковременное похолодание до 10 градусов томаты переживут вполне успешно.
- Для развития и роста этому овощу понадобятся калий и фосфат в больших количествах, а вот дозу азота в почве лучше уменьшить. А это значит, что при подкормках надо воспользоваться препаратами и мягкими удобрениями экологического органического живого земледелия, сбалансированными специально для этой культуры.

Месяцеслов

Народный календарь погоды

Июнь - хлеборост.
7 июня - Иванов день - вредные росы.
21 июня - Стратилат - грозами богат.
Летом ведро воды - ложка грязи.
Начинается трудовое время - прополка.

СОВМЕСТИМОСТЬ ТОМАТОВ С ДРУГИМИ КУЛЬТУРАМИ

Томаты совместимы с морковью, петрушкой, луком, чесноком, огуречником и многими цветами, в частности, с космосом. Чеснок защищает помидоры от паутинного клеща. Базилик улучшает рост и вкус помидоров, увеличивает их устойчивость к заболеваниям, отпугивает рогатого червя. Улучшают вкус и рост помидоров жгучая и глухая крапива (можно сделать настой крапивной ботвы для подкормки помидоров). В небольших количествах полезна щирица. В листьях помидоров содержится соланин, и настой листьев можно использовать для защиты роз и крыжовника от черной пятнистости. Не следует сажать рядом кукурузу и помидоры.

ЧТО НЕ ЛЮБИТ ТОМАТ?

А теперь посмотрим, что томаты на дух не переносят.

- Для них не подходят свежий навоз в роли удобрения, тяжелая почва с кислотностью ниже 5. Так что для ухода за растениями лучше всего использовать препараты ОЖЗ.
- Если земля богата азотом, то куст начнет расти активно, но завязи могут опадать или вовсе не начнется рост плодов.
- Слишком густые посадки и отсутствие проветривания вызывают сильное вытягивание растения и раннее развитие болезни фитофтороза.
- Противопоказано наличие влажного воздуха, так как влажная пыльца оседает и это препятствует опылению.
- Слишком высокая температура воздуха (выше 36 градусов) томатам тоже не нравится, в такую погоду опыление может не происходить из-за стерильности пыльцы.
- Неравномерный полив приведет к растрескиванию плодов.

ИНТЕРЕСНО!

ОВОЩНОЙ КОНВЕЙЕР

Можно ли растянуть сбор урожая овощей на все лето и даже осень?

Вполне. Просто об этом надо позаботиться уже в июне. Поступление на ваш стол свежей продукции как минимум до 15 сентября возможно, если организовать посевы конвейерных культур: огурца, кабачка, редиски, патиссона, сахарной кукурузы, фасоли - спаржевой и овощной.

Эти культуры нет смысла сажать «за один раз» - ведь тогда и урожай будет собран единожды. Их можно понемногу высевать через каждые 10 дней до конца июня.

А вот с высадкой помидоров, перца, баклажанов в грунт надо заканчивать в начале лета. Потом придет очередь рассады поздних сортов капусты и так далее.

ТЕПЛОЛЮБИВЫЙ БАКЛАЖАН

Ирина Рифатовна каждый год выращивает и получает хороший и большой урожай баклажанов.

Ирина Рифатовна опытный садовод и отличный бухгалтер

Баклажан считается самым теплолюбивым из семейства пасленовых, и еще он родственник томата.

Как правильно высадить рассаду баклажанов?

Высаживать рассаду баклажанов следует после всех заморозков.

Перед посадкой замочите корни рассады в растворе КорнеСила, это поможет им быстрее прижиться и даст силы для мощного корнеобразования. Замачиваем примерно на два часа. Можно перед самой посадкой корешки окунуть в этот раствор либо полить саму лунку.

Глубина лунки должна быть всего на 1-2 см больше высоты горшочка с рассадой. Затем в лунку кладем примерно горсть мягкого удобрения Гуми-Оми Томат, баклажан, перец и на этот холмик насыпаем землю слоем 2-3 см. Корни не будут соприкасаться с удобрением, не обожгутся, и корневое питание будет равномерно поступать во весь период роста баклажана.

Баклажаны, как и перцы, нельзя заглублять в лунке, засыпаем почвой так же, как и тогда, когда они росли у нас в кювете.

Затем делаем защитный биораствор с Гуми и Фитоспорином-М. Если использует Фитоспорин-М порошок универсальный, то делаем следующий биораствор: 10 г порошка на 5 литров воды, тщательно размешиваем и поливаем под корень (150 - 200 мл раствора на одно растение).

АнтиГниль продлевает срок хранения овощей, фруктов в 1,5-2 раза.
Сохраняем овощи в холодильнике, в погребе и домашних условиях!

Супер экономный!
300 мл на 400 кг продукции!

Продолжение на стр. 7

ТЕПЛОЛЮБИВЫЙ БАКЛАЖАН. Начало на стр. 6

Гуми при этом можно не добавлять, так как он уже содержится в Фитоспорине-М порошок. Этим биораствором мы защищаем растения и от болезней, и от стрессов (пересадка, похолодания, перелив, засуха и т.д.).

Уход за баклажанами

Каким образом ухаживать за баклажанами на начальном этапе их выращивания? В первую очередь баклажаны надо избавить от сорняков. Они их очень не любят. После того как рассада приживется, баклажан растет быстро и сам заглушает сорняки.

А вот укрывать баклажанные грядки от холода вам придется вплоть до первого сбора урожая. Только не применяйте при укрытии этого овоща полиэтиленовую пленку. Только дышащую ткань типа Агротекс.

При ее использовании баклажан не перегревается и не получает ожогов.

Еще одно важное условие успешного выращивания - хороший воздухообмен. Интенсивно растущие сорта быстро заполняют собой пространство и затрудняют проветривание, что приводит к сбрасыванию цветков из-за отсутствия или недостатка опыления, а также к развитию серой гнили. Вот почему растения надо регулярно опрыскивать раствором Фитоспорина-М для профилактики. Но делать это надо вечером.

Для корневых подкормок баклажанов лучше всего использовать специальное мягкое удобрение Гуми – Оми Томат, баклажан, перец. А подкормки по листьям проводить богатейшим удобрением Богатый Овощи, ягоды, зелень. Почему богатейшее? Да потому, что в его состав входят более 80 макро- и микроэлементов, Гуми и сам Фитоспорин-М. Это целый комплекс: питание всеми необходимыми веществами, защита от болезней и стрессов, ростоускорение, повышение иммунитета, а, здоровое растение вредителям и болезням не по зубам.

Запомните: Оптимальное количество нужных ему питательных веществ приближается к требованиям сладкого перца. Подкармливать растения следует 2 - 3 раза: после того, как рассада приживется, во время завязывания первых плодов и в разгар плодоношения.

И еще. Баклажан требует равномерной и высокой влажности почвы. И здесь не обойтись без капельного орошения.

Будучи растением самоопыляющимся, баклажан производит обоеполые цветки, из которых появляется завязь. В неблагоприятных условиях, особенно при высокой влажности воздуха, пыльца может не образоваться или начнет слипаться.

В этом случае рекомендуется агрооперация под названием гармонизация. Делается это просто. С помощью полива растений раствором Гуми. Это проверенный природный регулятор роста и развития овощных культур.

От пустоцветов, от опадения завязей, для хорошего плодообразования и корнеобразования следует опрыскать новым экологически чистым изобретением - Борогум-М: 1 чайная ложка на 1,5 стакана воды. Делаем такое опрыскивание всего 2 - 3 раза в период начала бутонизации-цветения и до плодообразования. Борогум-М подходит для всех существующих растений. В состав входят бор 1,4%, Гуми и 11 полезных микроэлементов.

Если вы будете придерживаться правил ухода за баклажанами, они обязательно порадуют вас отличным урожаем!

Правда, на Урале, в Поволжье, Нечерноземье баклажаны почему-то возделывают не так часто. А жаль. Они обладают ценными диетическими и вкусовыми качествами.

Кстати, баклажаны не только жарят. Их маринуют, солят, готовят икру. Соленые баклажаны на юге с успехом заменяют соленые грибы. А на Кавказе из мелких недоразвитых плодов даже готовят очень вкусное варенье. Так что экспериментируйте!

Фаршированные баклажаны

Плодовые	**Фитоспорин-М, Гуми - Оми Азот, Садовый вар пчелка, Ловчий пояс, Гуми+БТБ+ЛПЦ,**	**1. Обработка от болезней и вредителей.** От вредителей стволы деревьев обвязываем ловчими поясами., обрабатываем по мере появления личинок Гуми+БТБ+ЛПЦ. От болезней применяем Фитоспорин-М. **2. Подкормки и полив.** Плодовые деревья подкармливаем с учетом их роста и плодоношения. При высоком и среднем урожае в фазе июньского осыпания завязи вносим Гуми-Оми Азот из расчета 20 г на 1 кв. м и проводим 2 обработки Фитоспорином-М от болезней. Внекорневую подкормку проводим Богатым .Также вырезаем жирующие побеги и делаем прищипку.
Ягодные кустарники	**КорнеСил, Гуми-20, Фитоспорин-М, Гуми+ БТБ+ЛПЦ**	**1. Зеленое черенкование жимолости, смородины, облепихи, крыжовника и винограда.** Погружаем нарезанные черенки в раствор КорнеСила из расчета 100 мл на 10 л воды. **2. Защита от болезней и вредителей.** Обрабатываем растения Фитоспорином-М от болезней, а биопрепаратом Гуми+БТБ+ЛПЦ от вредителей.
Карто-фель	**Борогум, Гуми+ БТБ, Фитоспорин-М**	**1. Окучивание картофеля, обработка от вредителей и болезней.** Опрыскивание картофеля Борогумом для повышения урожайности. От вредителей на стадии личинок от колорадского жука обрабатываем картофель биопрепаратом Гуми+БТБ. От болезней проводим профилактическое опрыскивание от фитофторы Фитоспорином-М Картофель или Универсальным.
Зеленные и прян-новкусо-вые	**Фитоспорин-М, Гуми-20, Бионекс-1, Богатый Овощи, ягоды, зелень**	**1. Прореживание посевов и высев скороспелых овощей, салата, шпината, рукколы.** При появлении всходов прореживаем посевы и опрыскиваем универсальным Фитоспорином-М согласно инструкции. Перед высевом замачиваем семена в растворе Гуми и Фитоспорина-М. **2. Подготовка почвы для повторных посевов укропа.** Перекапываем почву с внесением удобрений: компост 2-3 ведра на 1 кв. м., Бионекс, поливаем лунки Гуми и Фитоспорином-М (или просто Фитоспорином-М, уже содержащим Гуми).Корневые подкормки проводим Бионексом, а внекорневые - Богатым Овощи, ягоды, зелень .
Луковые	**Гуми-20, Фитоспорин-М, Гуми-Оми Лук, чеснок, Богатый**	**1. Подкормки чеснока, посев лука батуна.** Корневую подкормку чеснока и лука проводим Гуми-Оми Лук, чеснок. А через 10 дней проводим внекорневую подкормку Богатым и обрабатываем от болезней Фитоспоринон-М (порошок) при первых признаках болезни. При сильной степени поражения используем Фитоспорин-М РеаниматоР. Перед посевом лук замачиваем в Гуми с Фиспорином, а при посадке вносим Гуми-Оми лук, чеснок.
Корнепло-ды	**Фитоспорин-М паста, Гуми-20, Бионекс-1, Гуми-Оми Овощи**	**1. Защита от болезней, подкормки и прореживание взошедших корнеплодов.** При появлении всходов прореживаем посевы и опрыскиваем всходы Фитоспоринон-М (паста) Универсал 2 согласно рекомендациям на упаковке. **2. Посев семенами в грунт моркови, свеклы , репы, редьки, брюквы.** Замачиваем семена в биорастворе Гуми с Фитоспорином-М Перекапываем почву с внесением удобрений: компост 2-3 ведра на кв. м, Бионекс, полив лунок Гуми и Фитоспорином (или полив Фитоспорин-М пастой). Вносим в лунки Гуми-Оми Овощи.
Цветы однолетние	**Бионекс-1, Фитоспорин-М Садовые цветы, Богатый, Фитоспорин-М**	**1. После заморозка высаживаем агератум, бархатцы, душистый табак, петунии, циннии, шалфей.** Подготавливаем почву: перекапываем ее с внесением Бионекса. Поливам землю перед посадкой Фитоспорином-М Садовые цветы из расчета 3 гр на 10 л воды.Через14 дней после посадки опрыскиваем Богатым Газон- цветы 25мл (2 стол. ложки на 10 л воды). Проводим профилактическую обработку Фитоспорином-М Садовые цветы от болезней. При первых признаках мучнистой росы - РеаниматоРом..

А что творится в МИРЕ?

ЗА ГМО ПОЛУЧИШЬ СРОК?

В Государственную Думу РФ внесено предложение ввести уголовную ответственность за распространение генетически модифицированных организмов (ГМО) и приравнять деятельность, связанную с ГМО и создающую опасность гибели человека, к теракту.

Авторами инициативы являются первый заместитель председателя комитета Госдумы по аграрным вопросам Кирилл Черкасов и группа депутатов ЛДПР.

Ответственность в области генно-инженерной деятельности, если она причинит вред работникам предприятий, населению, окружающей среде, депутаты хотят распространить не только на граждан и юридических лиц. В перечень ответственных попадут должностные лица органов госвласти и местного самоуправления. При этом уголовное наказание предлагают распространять только на компании и должностных лиц, физическим же лицам, согласно проекту закона, грозит дисциплинарная ответственность.

Степень уголовного наказания: лишение свободы на срок от 15 до 20 лет или пожизненное лишение свободы.

Сокрытие, умышленное искажение или несвоевременное сообщение информации о загрязнении природы и окружающей среды из-за ГМО повлекут штраф для граждан в размере от 500 руб. до 1 тыс. руб., должностных лиц — от 1 тыс. до 2 тыс. руб., юридических лиц — от 10 тыс. до 20 тыс. руб.

Черкасов объясняет необходимость жесткого регулирования в генно-инженерной области тем, что с вступлением России в ВТО увеличился ввоз такой продукции из-за рубежа. Единственная сфера, куда, по его мнению, государство не должно вмешиваться с контролем ГМО, - это наука.

Морковный фанат

Елена Ивановна Чистякова, профессионал садово-огородных дел, старается всегда помочь советом любому желающему новичку или уже с огромным опытом садоводу.

Е.И. Чистякова. Разговорив в электричке одну из фанатов огородного дела, я получила массу информации о моркови. Хотя, считаю, что я знаток по выращиванию моркови, но есть то, чего я и не знала. **Так что хорошо бы обмениваться опытом. Пишите нам в редакцию.**

Продолжу свой рассказ. Моя попутчица высаживает на своих грядках разные сорта морковки: желтые, розовые, белые и фиолетовые. Для внуков она сажает морковку «Гюльчатай» – она очень вкусная, и детишки предпочитают именно ее. Для засолки капусты она сажает морковь сорта «Белый сахар». Это белая морковь, и при смешивании ее с капустой все имеет белый цвет, но с привкусом все-таки моркови.

Все семена моркови она выращивает сама, кроме новинок, которые приобретает каждый год. Жаль, говорит, что нельзя высаживать «Белый сахар», – это гибрид, и семена приходится покупать каждый год.

Продолжение на стр. 11

МОРКОВНЫЙ ФАНАТ. Начало на стр. 10

Тут же в электричке она поделилась со мной семенами моркови сорта «Фиолетовая». Это действительно полностью фиолетовая морковь. На моем опыте это второй такой овощ, первым я покупала фиолетовый картофель.

1. Совет попутчицы. «Мой возраст не позволяет мне все дни проводить внаклонку!»

И действительно, в жару молодому-то тяжело внаклонку стоять. И тут моя попутчица рассказала способ, как она экономит силы и не прореживает морковь.

Она варит обычный клейстер из муки, намазывает его на разрезанную на три части туалетную бумагу и равномерно клеит семена (примерно через 1 см друг от друга). В длину бумагу следует отрезать в зависимости от того, какая по ширине у вас грядка. А потом в хорошо пролитые Фитоспорином-М бороздки кладем такую ленту и присыпаем землей, а еще лучше мульчой Земля-Матушка. Для хорошей всхожести семян при варке клейстера добавляет 2 капли Гуми на стакан такого клейкого раствора. Когда морковь взойдет, можно подумать, что она посеяна очень редко, но это не так. Для получения отличного урожай, загущать посевы и посадки нельзя.

Ученые утверждают, что овощи, содержащие антоциан это фиолетовые овощи: картофель, морковь, свекла, хорошо употреблять для профилактики онкологических заболеваний.

2. Агротехнические советы

Кроме советов моей собеседницы из электрички, вот несколько агротехнических приемов, которые обеспечат вам урожай.

1) Перед посадкой моркови необходимо выкопать бороздки и хорошенько их увлажнить Фитоспорином-М. Это оздоровит вашу почву и сами семена.

2) Нельзя делать бороздки чересчур глубокими. Иначе семена и вовсе не прорастут. Оптимальная глубина заделки колеблется от 2 до 3 см. Расстояние между соседними бороздками – не менее 15 см, между семенами – как минимум 2 см.

3) При перекопке грядки разбросайте Бионекс для плодородия, для хорошего питания и урожайности. При появлении всходов морковь необходимо полить Богатым, а через пару недель подкормить мягким удобрением Гуми-Оми Картофель, морковь, редис.

4) Самое главное, если сеете морковь в июне, то необходимо посадки закрыть агротексом для сохранения влаги, от растрескивания почвы, от сорняков и от заморозков.

Твои руки слишком умно выглядят – бери лопату!

***

Зачем осенью копать картошку, если весной её снова сажать?

АнтиГниль продлевает срок хранения овощей, фруктов в 1,5-2 раза.
Сохраняем овощи в холодильнике, в погребе и домашних условиях!
Супер экономный! 300 мл на 400 кг продукции!

Продолжение на стр. 12

Небольшие, но серьезные рекомендации профессионалов по картофелю

1) В июне уже необходимо проводить окучивание на 2-3 см, а второе окучивание проводим до начала цветения на высоту 22 - 30 см.

2) Если есть возможность, то очень хорошо бы полить картофель в вечернее время. Это касается засушливого лета.

3) **Осторожно! Жуки!** Сейчас надо быть особенно настороже. Как только появились личинки колорадского жука, чтоб не доводить дело химических препаратов, применяйте биологический препарат Гуми+БТБ.

Это самое эффективное биологическое средство борьбы с вредителями. Такая биозащита является безопасной для человека, животного, пчел, но она эффективно уничтожает колорадского жука на стадии личинок. Личинки жука очень прожорливы. Совместное применение Гуми и БТБ дает наибольший эффект. Гуми улучшает тургор тканей у растений, упрочняет листья и стебли, что уменьшает возможность поедания растений насекомыми.

БТБ губителен для жука (личинок 1 - 3 мм). Основа БТБ - природные фитобактерии, которые насмерть бьются с вредителями.

4) Подкормки проводим перед вторым окучиванием Гуми - Оми Картофель: 2 горсточки под куст. Во время бутонизации и цветения хорошо подкормить по листьям жидким биоактивированным комплексным удобрением БОГАТЫЙ. И обязательно опрыскайте или полейте Борогумом-М для хорошего плодоношения. Картофель очень любит бор.

Ну а от фитофтороза, конечно же, Фитоспорин.

ЯГОДА ДЛЯ ГУЛЛИВЕРА

Пятилитровое ведро земляники с 1 м^2 и без химии

Людмила Александровна

Хлопотина Людмила Александровна серьезный садовод, строитель по образованию, и уже с раннего возраста обучает внука Сашу садоводству.

Землянике всегда рад и стар, и млад. Поэтому хочется, чтобы ягодник плодоносил обильно, постоянно, а земляника была крупной, сочной и здоровой. Сочетая народные премудрости с приемами экологического органического живого земледелия (ОЖЗ), которое работает с природными биопрепаратами Фитоспорин-М, Гуми, Хозяин-Батюшка, Бионекс и другими, можно без всякой химии собирать огромный урожай ягод с одного квадратного метра!

Внук Сашенька и Борогум

Необходимо помнить об истощении ягодных грядок, которые сами подают нам сигнал о своей несостоятельности: сборы год за годом падают. Профессиональные садоводы–огородники плантацию земляники на одном месте более трех лет не держат. Каждый год треть плодоносивших посадок надо перекапывать, и такое же количество сажать на другой участок. Рассаду можно сажать с мая по сентябрь. Весной – засаживаем перезимовавшими или прикопанными с осени усами: летом – усами, выросшими до цветения; осенью – усами, выросшими после плодоношения.

Основные способы выращивания земляники. Размножаем землянику усами. Перед закладкой плантации вносим на 1м^2 4 – 6 кг Бионекса или 70г Гуми – Оми Ягодный и ведро компоста. Корни усов перед посадкой обязательно замочить в биорастворе: на 1 литр разводим 50 капель Фитоспорина-М (биологическое средство борьбы с болезнями) и 10 капель Гуми (стимулятор всхожести и дальнейшего роста и развития растений, обладающий антистрессовым эффектом, либо в растворе КорнеСила. Схема посадки; между рядами – 60-70 см, между растениями – 25 - 35. После посадки плантацию надо поливать через день, а когда образуется первый листик – раз в неделю. Подкармливать плантацию первого года не нужно. Плантации второго года и третьего надо подкармить после уборки урожая мягкими удобрениями: 6 столовых ложек Гуми-Оми Ягодный совместно с 2 столовыми ложками БОГАТЫЙ настаиваем в 10 литрах воды в течение 2 часов. Это дает растению оптимальное питание, повышает устойчивость к стрессам и заболеваниям.

Земляника рассадой. А для июньской посадки земляники рассадой сначала подготавливаем почву, как описано выше. Перед посадкой рассаду держат 4-5 дней в прохладном влажном месте, опрыскав корневую систему

Продолжение на стр. 14

АнтиГниль продлевает срок хранения овощей, фруктов в 1,5-2 раза.
Сохраняем овощи в холодильнике, в погребе и домашних условиях!
Супер экономный! 300 мл на 400 кг продукции!

В 1,5 - 2,1 раза увеличился урожай
(~ 500 кг с сотки)
сохранность увеличилась в 3 раза

биораствором: 1 ч. ложка Гуми + 5 ч. ложек Фитоспорина-М на 5 л воды. При посадке внести 1 ст. ложку Гуми-Оми Ягодный в угол лунки с присыпкой землей слоем 2-3 см. И не забывайте проводить удобрительный полив с использованием Гуми-Оми Ягодный через каждые две недели. А перед цветением, чтобы не было пустоцветов и вы получили крупную, хорошую землянику, опрыскайте ее раствором Борогума. Хороших вам урожаев!

НАУКА И СЛАДКИЕ ЯГОДЫ.

1. Испытания биопрепаратов ОЖЗ в Научно-исследовательском институте Российской академии наук (г. Краснодар) дали удивительные результаты: урожай ягод увеличился в 2,1 раза (см. фото). 2. Сенсационные вести о биопрепаратах ГУМИ, Фитоспорин, Хозяин-Батюшка и Богатый достигли далекой Малайзии. Уже в первый год испытания там получили урожай ягод на 50% больше, чем обычно.

Вместе мусор уберем – отлично время проведем

Наш активист и
просто хороший человек - Надя!

В Уфе стоит теплая погода, почти без дождей, а значит, продолжается сезон активных субботников. Я знаю, что многие жители нашего города хотели бы вместе с активистами выйти на берега пригородных рек, в парки и лесопосадки, чтоб сделать мир чище и светлее. Но в одиночку не так весело, к тому же, надо ведь и пообщаться, и поделиться друг с другом положительными эмоциями. Так что спешу сообщить всем неравнодушным, что есть в Уфе люди, которые занимаются организацией субботников. Это не государственное учреждение, не совместный бизнес, а простые люди, которые рады собрать вокруг себя всех желающих отправиться на субботник.

Дружелюбные девушки-активистки живут в разных районах Уфы, и каждая из них организует субботники в своей части города. Но часто они собираются вместе и ездят друг к другу «в гости». За микрорайон Затон отвечает Сария, если вы из Затона, звоните ей по номеру 8-987-601-26-18 и присоединяйтесь к ближайшей встрече. Проживающие близ Монумента Дружбы, обращайтесь к Ольге 8-937-352-52-59, а жители густонаселенного Сипайлово могут отправиться на субботник вслед за Ириной 8-927-33-44-277. В социальной сети «Вконтакте» есть группа с информацией о предстоящих встречах и фотографиями с уже прошедших субботников, называется она «Уборка на берегах рек Уфы».

Будем рады видеть каждого нового человека и уверена, что вместе мы проведем время не только с пользой, но и с удовольствием.

Как приятно и радостно, когда вокруг такая красота и чистота!

АХ, КАПУСТА ХОРОША...

Советы профессионалов

После того, как мы в мае высадили капусту, нас одолевают совсем другие заботы... чтоб она выросла без вредителей, быстро набрала массу, и ранняя капуста порадовала бы нас в конце июня своими кочанами, а у поздней были бы упругие тугие листья. Для этого необходимо освоить всего несколько приемов: поливать капусту по возможности чаще и всегда холодной водой, обрабатывать ГУМИ+БТБ+ЛПЦ от вредителей, от всех тех гусениц, которые, как и мы, любят капустку. Хотя бы раз в месяц обрабатывать Борогумом-М и делать корневую подкормку Богатым. И применяйте Фитоспорин-М от сосудистого бактериоза, черной ножки и килы

Мензеля вылечила капусту от килы

Наша лаборантка Мензеля, купив рассаду капусты и обнаружив на ее корнях вздутие, спросила у специалистов: «Что это?» Выяснилось – кила. Посоветовали выкинуть рассаду. Но она ее не выкинула, а посадила и поливала каждые 10 дней Фитоспорином. И осенью показала кочаны, они были небольшие, но, тем не менее, они образовались. Но лучше такой эксперимент не проводить. Начинайте применять Фитоспорин-М с замачивания семян и ваша капуста будет всегда здорова.

Биологические препараты во всем мире в последнее время выходят на первое место, так как они не отравляют почву, безвредны для птиц и, самое главное, продукция, которую мы употребляем в пищу, получается экологически безопасной. Но капусту нельзя вырастить без полноценного питания. Витамины и лекарства от болезней мы ей дали, а Гуми-Оми, Бионекс содержат питательные вещества, которые необходимы капусте. Поэтому каждые 10 дней капусту надо подкармливать этими органическими удобрениями.

Нам с вами мешает **крестоцветная блошка,** которая делает дырки на капусте. Избавиться от нее поможет опудривание посевов капусты золой. Еще помогает настой стручкового перца. Для получения концентрата в закрытом эмалированном ведре настаивают 2 суток 1 кг стручков перца разрезанных пополам или 0,5 кг сухих измельченных стручков, час кипятят в 10 л воды и повторно настаивают 2 суток. Затем перец надо тщательно растереть, отжать и раствор процедить. Полученный концентрат используют сразу или разливают в бутылки и хранят в темном прохладном месте. Для опрыскивания рабочий раствор готовят следующим образом: на 10 л воды добавляют 125 г концентрата и 40 г мыла.

От слизней капусту спасет Известь-Гуми, рассыпанная кольцом на почву вокруг растения капусты.

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ЛОВЧИЙ ПОЯС

ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПЛОДОВЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР

ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ:

- гусениц: яблонной, сливовой, грушевой плодожорок, листоверток,...
- жуков: яблонного цветоеда, казарки, букарки, долгоносика,...

Применение клеевого ЛОВЧЕГО ПОЯСА от комплекса вредителей плодовых и декоративных культур:

1. Ловчий Пояс накладывают, начиная с ранней весны (до набухания цветочных почек) заканчивая поздней осенью.
2. Осматривать Ловчий Пояс один раз в 10 дней. При значительном скоплении вредителей Ловчий Пояс уничтожить и заменить новым.
3. Перед наложением Ловчего Пояса обязательно очистить отмершую кору.
4. Ловчий Пояс следует размещать на высоте 50-60 см от уровня земли.
5. Обвязать Ловчий Пояс сверху и снизу шпагатом.

ШУТКИ

***

Муравей слону:
- Будь другом, сядь на эту крошку.
Слон сел.
- А вот эту крошку положи себе на спину.
Слон положил. Муравей отошел, посмотрел и с восторгом:
- Вот это бутерброд!

***

Хоронят молодого мичуринца.
Спрашивают у вдовы - Как помер?
- Да вот, - отвечает - полез на яблоню за вишней.
Тут его арбузами и задавило

***

Дачник, перегнувшись через забор, спрашивает соседа:
- А что у вас вчера за праздник был? Все так танцевали...
Сосед:
- Да дед наш, будь он неладен, улей перевернул...

НОВИНКА!

Тираж 40000 экз. Периодичность 1 раз в месяц

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

4 607026 424047

Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов
Редактор: к.б.н., зам. главного редактора отдела естествознания НИ "Башкирская энциклопедия" С.С. Хайретдинов;
Рекламный отдел: Е.А. Антипина
Дизайн и вёрстка: Е.В. Щукина
Фото: Б.Р. Кудояров
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Р.А. Кудоярова, биолог, биотехнолог; биолог-цветовод Е.И. Чистякова
Зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационеых технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77 - 36062 от 28.04.2009г.
Распространяется в розницу, цена свободная.
Адрес редакции: Для писем - 450015, г. Уфа, ул. Карла Маркса 37, корпус 1, офис 304
Телефоны:
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru www.bashinkom.ru
Рекламный отдел: (347) 292-09-96 moldavan25@inbox.ru
Подписано в печать: 05.05.2014г.
Отпечатано в типографии: ГУП РБ "Нефтекамский Дом печати"
№ заказа 1796